

ABSTRACT

Title : **Design And Construction Of Public Service Media For Desk Info In Pengadilan Negeri Pariaman Based On Web And Php MySQL**
Name : **Reza Wulandari**
No Bp : **20101152610508**
Study Program : **Information System**
Education Level : **Bachelor Degree (S1)**
Mentor : **1. Silfia Andini, S.Kom., M.Kom**
2. Novi Trisna, S.Kom., M.Kom

The development of digital technology has brought significant changes to various aspects of life, including the public service sector. Information technology has now become a crucial component in supporting the performance of institutions, both on a small and large scale. The utilization of information technology can enhance service efficiency by managing information more effectively and accurately. At Pengadilan Negeri Pariaman, information services are still conducted manually, making them less efficient and often causing delays in delivering information to the public. While internal data processing in many institutions has been computerized, the systems supporting public services still have limitations. The collection, management, and dissemination of data to the public are not yet integrated, which can hinder the smooth delivery of services. This study aims to develop a web-based Sistem Informasi Media Pelayanan Publik Desk Info to accelerate service delivery, improve data accuracy, and support institutions in providing more transparent and responsive services. The system is designed to be more efficient in terms of time and effort, as well as easily accessible through various devices, including smartphones. The results of this study can speed up information dissemination, enhance data accuracy, and support better decision-making. With this system, the public can access information more easily, quickly, and transparently, thereby continuously improving the quality of services at Pengadilan Negeri Pariaman.

Keywords: **Information System, Public Service, District Court, Desk Info, PHP, MySQL**

ABSTRAK

Title : **Rancang Bangun Media Pelayanan Umum Desk Info Di Pengadilan Negeri Pariaman Berbasis Web Dan Php MySQL**

Name : **Reza Wulandari**

No Bp : **20101152610508**

Study Program : **Sistem Informasi**

Education Level : **Strata 1 (S1)**

Mentor : **1. Silfia Andini, S.Kom., M.Kom**
2. Novi Trisna, S.Kom., M.Kom

Perkembangan teknologi digital telah membawa perubahan yang signifikan dalam berbagai aspek kehidupan, termasuk sektor pelayanan publik. Teknologi informasi kini menjadi komponen penting dalam mendukung kinerja instansi, baik dalam skala kecil maupun besar. Pemanfaatan teknologi informasi dapat meningkatkan efisiensi pelayanan dengan mengelola informasi secara lebih efektif dan akurat. Di Pengadilan Negeri Pariaman, pelayanan informasi masih dilakukan secara manual sehingga kurang efisien dan sering kali menyebabkan keterlambatan penyampaian informasi kepada masyarakat. Meskipun pengolahan data internal di banyak instansi telah terkomputerisasi, namun sistem yang mendukung pelayanan publik masih memiliki keterbatasan. Pengumpulan, pengelolaan, dan penyampaian data kepada masyarakat belum terintegrasi sehingga dapat menghambat kelancaran pelayanan. Penelitian ini bertujuan untuk membangun Sistem Informasi Media Pelayanan Publik Desk Info berbasis web guna mempercepat pelayanan, meningkatkan akurasi data, dan mendukung instansi dalam memberikan pelayanan yang lebih transparan dan responsif. Sistem ini dirancang agar lebih efisien dalam penggunaan waktu dan tenaga, serta dapat diakses dengan mudah melalui berbagai perangkat, termasuk smartphone. Hasil penelitian ini dapat mempercepat penyampaian informasi, meningkatkan akurasi data, dan mendukung pengambilan keputusan yang lebih baik. Dengan adanya sistem ini, masyarakat dapat memperoleh informasi dengan lebih mudah, cepat, dan transparan, sehingga kualitas pelayanan di Pengadilan Negeri Pariaman dapat terus ditingkatkan.

Kata Kunci: **Sistem Informasi, Pelayanan Publik, Pengadilan Negeri, Desk Info, PHP, MySQL**